

Roma | 3-4-5 dicembre 2019

5G ITALY
The Global Meeting in Rome



ANTONIA PELAGGI | COO A2ASmartcity Spa

5G Italy - The Global Meeting in Rome

LO SVILUPPO DELLA SMART GRID A2A



INFRASTRUTTURA

COLLEGAMENTO DELLE CABINE
SIA IN FO SIA IN 5G



NUMERI

KM FIBRA: 2300 KM
ANELLI: 200 anelli



OBIETTIVI

AFFIDABILITA' E GESTIONE
IN TEMPO REALE DELLA RETE
DI DISTRIBUZIONE A2A
«CABINE SMART»



EVOLUZIONI

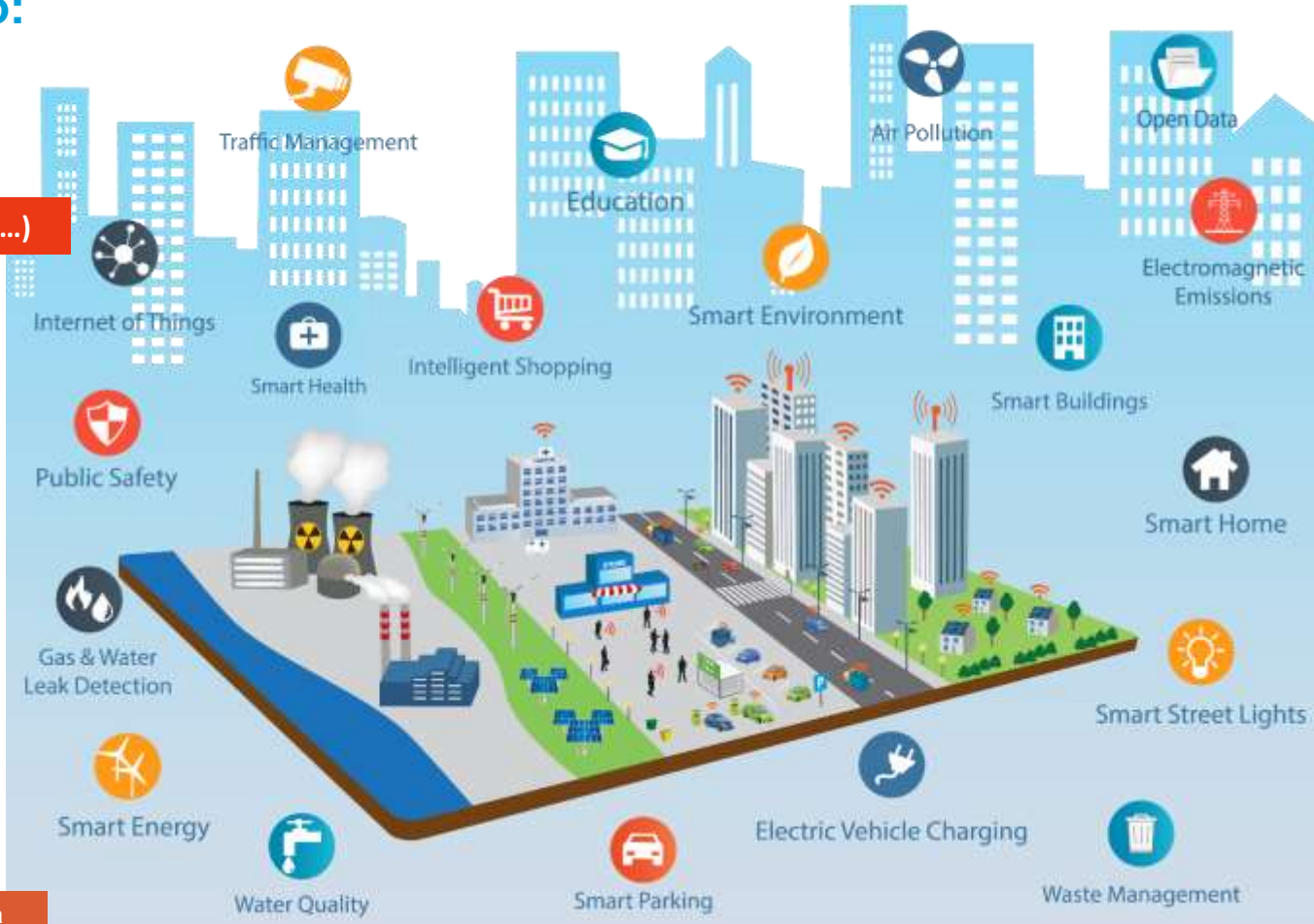
SLICE DEDICATO ALLA SMART GRID



Dalla SMART GRID alle soluzioni SMART per la gestione del territorio:

Reti LPWA dedicate all'IoT (LoRa, NB-IoT...)

- Smart energy
- Smart security
- Smart Light
- Smart parking
- Smart bin
- Smart lighting
- Smart security
- Smart water
- Smart mobility
- Smart home
- Smart museum
- Smart environment
- ...



SMART

Gli obiettivi che ci siamo dati riguardano sviluppi tecnologici che garantiscano sostenibilità e qualità ambientale.



Progettare Servizi sostenibili

Progettare servizi smart con l'obiettivo della sostenibilità



Diffondere servizi Smart

Diffondere i servizi smart anche al di fuori delle grandi aree metropolitane



Smart Parking

2590 stalli tra Milano, Cremona, Pavia, Mantova, Brescia



Smart Land

Sviluppi per una gestione intelligente e sostenibile del territorio agricolo



Smart Waste MMG

Diffusione su vasta scala in Lombardia (oltre 12.000 bin)

Applichiamo il modello B Corp per essere un'azienda che agisce sempre nell'ottica della sostenibilità

Becoming
a B Corp



Performance ambientale e sociale

Trasparenza

Accountability and Governance



5G ITALY
The Global Meeting in Rome